

成都锅炉循环水处理缓蚀阻垢剂,四川成都反渗透阻垢剂厂家批发

产品名称	成都锅炉循环水处理缓蚀阻垢剂,四川成都反渗透阻垢剂厂家批发
公司名称	四川名膜环保科技有限公司
价格	580.00/桶
规格参数	重量:25KG 形状:液体 包装:桶装
公司地址	成都市金牛区天回镇街道蓉都大道1009-1015号(注册地址)
联系电话	13699423285

产品详情

成都阻垢剂批发_四川缓腐阻垢剂厂家供应商

1：性能与用途

缓蚀阻垢剂是一种新型的水处理药剂，具有良好的阻垢和缓蚀性能。由于分子中引入了多个聚氧乙烯基，不仅提高了缓蚀性能，也提高了对钙垢的阻垢和泥沙的分散能力。对国内现有阻垢剂所无法控制的水中钡、锶垢沉积有着优良的抑制作用，对水中的碳酸钙、硫酸钙等难溶盐沉积亦有着优良的阻垢作用，对钢材具有阴极保护作用，缓蚀效果优于国内现有的同类产品。与聚羧酸盐、有机膦酸盐、无机磷酸盐、锌盐等水稳定剂混溶良好。

多元醇磷酸酯用于油田注水采集的阻垢剂，工业冷却水处理的缓蚀阻垢剂。

2：MM-700缓蚀阻垢剂用法用量

因水质和工艺条件不同而异，一般用量小于15mg/L，用作密闭循环缓蚀剂时可高至150mg/L以上。

3：安全防护

缓蚀阻垢剂为酸性液体，操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。

4：包装与贮存

缓蚀阻垢剂采用塑料桶包装，每桶净重25kg或200kg。贮存于阴凉干燥处，贮存期十二个月。

缓蚀阻垢剂的好处：

MM-700该产品的安全性，可能很多的除垢产品在使用过程中都不是十分安全的，因为其除垢的原理本身并不是十分的环保，进而造成水体或者锅炉的污染或者腐蚀，这都是十分不好的情况，如果说是想要避免这种情况的产品，那么使用这种缓蚀阻垢剂就是较为不错的方式。

其次来说是缓蚀阻垢剂的使用方便！除垢产品有的时候使用并不是十分方便，但是该种阻垢剂却是有着较为简单的方式，在使用的过程中基本不用担心产品的一些问题，同时也是可以达到良好的使用效果，所以目前来说这种方式也是较为受到关注的。

在使用时，必须注意以下几点：

1：水中的溶解氧必须在2mL/L以上和含有正二价的离子，比如钙离子。

2：聚磷酸盐这种缓蚀阻垢剂不适合单独使用。

3：pH控制在弱碱性。有机膦酸盐也具有很好的缓蚀阻垢效果。它与聚磷酸盐有很多化学性质都是相似的，但是有机膦酸盐比较稳定，即使温度很高，也不会轻易水解。

有机膦酸酸性适中，与水任意比例互溶。其中比较常见的是ATMP、HEDP等。使用有机膦酸这种缓蚀阻垢剂，应将水中碳酸盐的浓度控制在有机膦酸盐能承受的浓度之下。有机膦酸盐这种缓蚀阻垢剂在冷水循环中得到了应用，很少单独使用它，而是将它和多种药剂配合在一起使用。相同的用量下，不同的药剂共同使用的效果佳。HEDP是一种不活泼、不易水解的膦酸，耐高温性能好，对于氧化性弱的氧化剂也有一定的抵抗能力。在实际的应用中，是和其他的缓蚀阻垢剂比如锌盐等一起使用的。

简单来说，缓蚀阻垢剂就是一种能抑制水垢再生的化学试剂。以上提到的两种缓蚀阻垢剂都是在水处理中经常用到的，主要用于水冷器、油冷器、管道等设备的保养。除了上述两种之外，缓蚀阻垢剂还有复合阻垢剂、RO阻垢剂、专用阻垢剂等多种类型。

